

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

SHB9100



---

NL Gebruiksaanwijzing

---

**PHILIPS**

# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Belangrijk</b>	<b>4</b>
	Gehoorscherming	4
	Elektrische, magnetische en elektromagnetische velden ("EMF")	4
	Algemene informatie	4
	Uw oude product weggooien	5
	De geïntegreerde batterij verwijderen	5
	Mededeling voor de Europese Unie	5
	Handelsmerken	5
<b>2</b>	<b>Uw Bluetooth-stereoheadset</b>	<b>6</b>
	Inleiding	6
	Wat zit er in de doos?	6
	Wat u nog meer nodig hebt	6
	Compatibiliteit	7
	Overzicht van uw Bluetooth-stereoheadset	7
<b>3</b>	<b>Aan de slag</b>	<b>8</b>
	De headset opladen	8
	De headset met uw mobiele telefoon koppelen	8
<b>4</b>	<b>De headset gebruiken</b>	<b>9</b>
	De headset verbinden met een mobiele telefoon	9
	Automatische energiebesparing	9
	Uw headset gebruiken	9
	De headset dragen	10
	Gebruik met de audiokabel	10
<b>5</b>	<b>Technische gegevens</b>	<b>12</b>
<b>6</b>	<b>Veelgestelde vragen</b>	<b>13</b>
	De Bluetooth-headset kan niet worden ingeschakeld.	13
	Er is geen verbinding met de mobiele telefoon.	13
	De apparaten kunnen niet worden gekoppeld.	13
	De mobiele telefoon kan de headset niet vinden.	13
	Spraakgestuurd kiezen of opnieuw kiezen werkt niet.	13
	De persoon met wie ik bel kan me niet horen.	13

De headset is verbonden met een mobiele telefoon met Bluetooth-stereo, maar er komt alleen geluid uit de luidspreker van de telefoon.	13
De geluidskwaliteit is laag en u hoort kraakgeluiden.	13
De geluidskwaliteit is slecht wanneer muziek langzaam vanaf de mobiele telefoon wordt gestreamd of geluidsstreaming werkt helemaal niet.	14
Ik kan de muziek op mijn apparaat wel horen, maar niet regelen (bijv. vooruitspoelen/terugspoelen).	14
De headset werkt niet wanneer de audiokabel is aangesloten.	14
De fabrieksinstellingen herstellen	14

# 1 Belangrijk

## Gehoorgeschermbing



### Gevaar

- Om gehoorgescherbading te voorkomen, kunt u uw hoofdtelefoon beter niet langdurig op een hoog geluidsniveau gebruiken, maar het volume instellen op een veilig geluidsniveau. Hoe hoger het volume, hoe korter de veilige luistertijd is.

### Volg de volgende richtlijnen bij het gebruik van uw hoofdtelefoon.

- Luister op redelijke volumes gedurende redelijke perioden.
- Let erop dat u het volume niet steeds hoger zet wanneer uw oren aan het geluid gewend raken.
- Zet het volume niet zo hoog dat u uw omgeving niet meer hoort.
- Wees voorzichtig en gebruik de hoofdtelefoon niet in mogelijk gevaarlijke situaties.
- Extreem hoge geluidsniveaus via oortelefoons en hoofdtelefoons kunnen gehoorgescherbading veroorzaken.
- We raden u af deze headset op beide oren te gebruiken tijdens het autorijden. In sommige landen kunt u in dit geval de wet overtreden.
- Vermijd voor uw eigen veiligheid afleiding door muziek of telefoongesprekken terwijl u zich in het verkeer of in andere mogelijk gevaarlijke situaties bevindt.

## Elektrische, magnetische en elektromagnetische velden (“EMF”)

1. Royal Philips Electronics maakt en verkoopt vele consumentenproducten die net als andere

elektronische apparaten elektromagnetische signalen kunnen uitstralen en ontvangen.

2. Een van de belangrijkste principes van Philips is ervoor te zorgen dat al onze producten beantwoorden aan alle geldende vereisten inzake gezondheid en veiligheid en ervoor te zorgen dat onze producten ruimschoots voldoen aan de EMF-normen die gelden op het ogenblik dat onze producten worden vervaardigd.

3. Philips streeft ernaar geen producten te ontwikkelen, te maken en op de markt te brengen die schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid.

4. Philips bevestigt dat als zijn producten correct voor het daartoe bestemde gebruik worden aangewend, deze volgens de nieuwste wetenschappelijke onderzoeken op het moment van de publicatie van deze handleiding veilig zijn om te gebruiken.

5. Philips speelt een actieve rol in de ontwikkeling van internationale EMF- en veiligheidsnormen, wat Philips in staat stelt in te spelen op toekomstige normen en deze tijdig te integreren in zijn producten.

## Algemene informatie

### Voorkom schade of defecten:

- Stel de headset niet bloot aan hoge temperaturen.
- Laat de headset niet vallen.
- Stel het apparaat niet bloot aan vocht.
- Zorg dat uw headset niet in water wordt ondergedompeld.
- Gebruik geen schoonmaakmiddelen die alcohol, ammoniak, benzeen of schuurmiddelen bevatten.
- Wanneer u het apparaat wilt schoonmaken, gebruikt u een zachte doek, indien nodig bevochtigd met een minimale hoeveelheid water of verdunde, milde zeep.

## Informatie over de bedrijfstemperatuur en de opslagtemperatuur

- Gebruik of bewaar het product niet bij een temperatuur lager dan  $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$  of hoger dan  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Dit kan de levensduur van de batterij verkorten.
- De ingebouwde batterij mag niet worden blootgesteld aan hoge temperaturen die worden veroorzaakt door zonlicht, vuur en dergelijke.

## Uw oude product weggooien

Uw product is vervaardigd van kwalitatief hoogwaardige materialen en onderdelen die gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden.



Als u op uw product een doorstreepte afvalcontainer op wieltjes ziet, betekent dit dat het product valt onder de EU-richtlijn 2002/96/EG.

Informeer naar het plaatselijke systeem voor de gescheiden inzameling van elektrische en elektronische producten.

Houd u aan de plaatselijke regels en gooi uw oude producten niet samen met uw gewone, huishoudelijke afval weg. Als u oude producten correct verwijdert, voorkomt u negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

## Batterij verwijderen

Uw product bevat batterijen die, overeenkomstig de Europese richtlijn 2006/66/EG, niet bij het gewone huishoudelijke afval mogen worden weggegooid.



Informeer u over de lokale regels inzake de gescheiden ophaling van gebruikte batterijen. Een goede afvalverwerking van uw oude product draagt bij tot het voorkomen van mogelijke schade voor het milieu en de volksgezondheid.

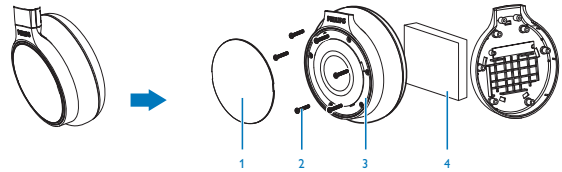
## De geïntegreerde batterij verwijderen



### Waarschuwing

- Zorg ervoor dat de headset van de USB-oplaadkabel is losgekoppeld voordat u de batterij verwijdert.

Als er in uw land geen systeem is voor het inzamelen/recyclen van elektronische producten, kunt u het milieu beschermen door de batterij te verwijderen voordat u de headset weggooit.



## Mededeling voor de Europese Unie

CE 2150



Philips Consumer Lifestyle, BG Accessories, verklaart hierbij dat deze **Bluetooth**-stereoheadset van Philips (SHB9100) voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

## Handelsmerken

Handelsmerken zijn eigendom van Koninklijke Philips Electronics N.V. of hun respectieve eigenaren. Het woordmerk en de logo's van **Bluetooth** worden door Bluetooth SIG, Inc. beheerd en het gebruik daarvan door Koninklijke Philips Electronics N.V. is onder licentie.

## 2 Uw Bluetooth-stereoheadset

Gefeliciteerd met uw aankoop en welkom bij Philips! Registreer uw product op [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) om optimaal gebruik te kunnen maken van de door Philips geboden ondersteuning.

---

### Inleiding

Met de Philips Bluetooth-stereoheadset SHB9100 kunt u:

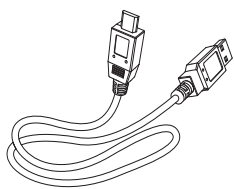
- Draadloos en handsfree bellen
- Draadloos muziek beluisteren en bedienen
- Schakelen tussen muziek en telefoongesprekken
- Met een audiokabel naar muziek op apparaten zonder Bluetooth luisteren

---

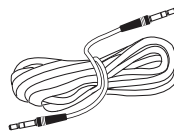
### Wat zit er in de doos?



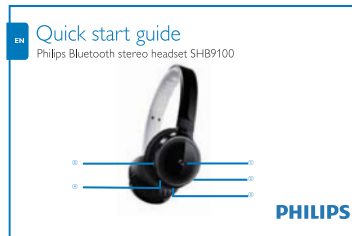
- Philips **Bluetooth**-stereoheadset SHB9100



- USB-oplaadkabel



- Audiokabel



- Snelstartgids

---

### Wat u nog meer nodig hebt

Een mobiele telefoon die geschikt is voor Bluetooth-stereostreaming, d.w.z. die compatibel is met het Bluetooth-profiel A2DP.

Andere apparaten (notebooks, PDA's, Bluetooth-adapters, MP3-spelers enz.) zijn ook compatibel als ze de Bluetooth-profielen delen die door de headset worden ondersteund. Deze profielen zijn:

#### Voor draadloze handsfreecommunicatie:

- Bluetooth-headsetprofielen (HSP) of het Bluetooth-handsfreeprofiel (HFP).

#### Voor draadloos stereo luisteren:

- Het Bluetooth-profiel Advanced Audio Distribution (A2DP).

#### Voor draadloze bediening van muziek:

- Het Bluetooth-profiel Audio Video Remote Control (AVRCP).

De headset is voorzien van Bluetooth-versie 2.1+EDR, maar de headset werkt ook met apparaten die voorzien zijn van andere versies van Bluetooth maar die de bovenstaande profielen ondersteunen.

## Compatibiliteit

Uw headset is compatibel met mobiele telefoons met Bluetooth-functie. Het product is uitgerust met Bluetooth versie 2.1+EDR. Het product werkt ook met apparaten met andere Bluetooth-versies die het headsetprofiel (HSP), het handsfreeprofiel (HFP), het Advanced Audio Distribution-profiel (A2DP) en het Audio Video Remote Control-profiel (AVRCP) ondersteunen.

## Overzicht van uw Bluetooth-stereoheadset



# 3 Aan de slag

## De headset opladen



### Waarschuwing

- Laad de batterij vier uur op voordat u de headset voor de eerste keer gebruikt voor een optimale batterijcapaciteit en levensduur.
- Gebruik uitsluitend de oorspronkelijke USB-oplaadkabel om schade te vermijden.
- Beëindig uw telefoongesprek voordat u de headset gaat opladen, omdat de telefoon automatisch wordt uitgeschakeld zodra u de headset op de oplader aansluit.
- U kunt de headset normaal gebruiken tijdens het opladen.

Sluit de headset met de USB-oplaadkabel aan op een stroom leverende USB-poort.

- ↳ Het LED-lampje brandt wit tijdens het opladen en gaat uit wanneer de headset volledig is opgeladen.




### Tip

- Normaal gesproken duurt het volledig opladen 3 uur.

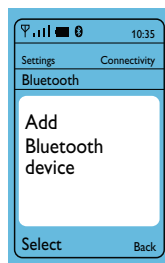
## De headset met uw mobiele telefoon koppelen

Voordat u de headset voor de eerste keer in combinatie met een mobiele telefoon gaat gebruiken, moet u deze met de mobiele telefoon koppelen. Er wordt een unieke gecodeerde koppeling tussen de headset en de mobiele telefoon tot stand gebracht. In het geheugen van de headset worden de laatste acht koppelingen opgeslagen. Als u meer dan acht apparaten koppelt, wordt de koppeling voor het eerste gekoppelde apparaat overschreven.

- 1 Zorg dat de mobiele telefoon is ingeschakeld en dat de Bluetooth-functie ervan is geactiveerd.
- 2 Zorg dat de headset opgeladen en uitgeschakeld is.
- 3 Houd  ingedrukt tot het LED-lampje afwisselend wit en blauw brandt.
  - ↳ De headset wordt op dit moment gekoppeld. Dit duurt vijf minuten.
- 4 Koppel de headset met uw mobiele telefoon. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de mobiele telefoon voor meer informatie.


Hieronder vindt u een voorbeeld van hoe het koppelen in zijn werk gaat.

- 1 Zoek de headset in het Bluetooth-menu van de mobiele telefoon.
- 2 Op mobiele telefoons met Bluetooth 2.1+EDR of hoger hoeft u geen pincode in te voeren.
- 3 Selecteer **Philips SHB9100** in de lijst met gevonden apparaten.
  - Voer "0000" (4 nullen) in als u wordt gevraagd de pincode van de headset in te voeren.



# 4 De headset gebruiken

## De headset verbinden met een mobiele telefoon

- 1 Schakel uw mobiele telefoon in.
- 2 Houd  ingedrukt om de headset in te schakelen.
  - ↳ Het blauwe LED-lampje brandt.
  - ↳ De headset wordt automatisch opnieuw verbonden met het apparaat waarmee deze de vorige keer is verbonden. Als het laatstgebruikte apparaat niet beschikbaar is, wordt geprobeerd de headset te verbinden met het apparaat dat daarvóór is gebruikt.

### Opmerking

- Als u de mobiele telefoon of de daarop aanwezige **Bluetooth**-functie inschakelt **nadat** u de headset hebt ingeschakeld, verbindt u de headset vanuit het menu **Bluetooth** van uw mobiele telefoon.

## Automatische energiebesparing

Als de headset niet binnen 5 minuten een **Bluetooth**-apparaat dat binnen bereik ligt weet te vinden, wordt de headset automatisch uitgeschakeld om de gebruiksduur van de batterij te verlengen.

## Uw headset gebruiken

Taak	Bediening	Geluid of LED-lampje
------	-----------	----------------------

De headset inschakelen.	Houd  langer dan 4 seconden ingedrukt	1 kort piepje - Knippert 3 keer wit: batterijniveau <25% - Knippert 2 keer wit: batterijniveau <50% - Knippert 1 keer blauw: batterijniveau >50%
De headset uitschakelen.	Houd  langer dan 4 seconden ingedrukt	- 1 lang piepje - Knippert 1 keer lang wit
Muziek afspelen of pauzeren.	Raak  aan	1 kort piepje
Oproepen opnemen of beëindigen.	Raak  aan	1 kort piepje
Oproep weigeren.	Houd  ingedrukt	1 kort piepje
Het laatste nummer herhalen.	Raak  2 keer aan	1 kort piepje
Schakelen tussen bellers tijdens een oproep.	Raak  2 keer aan	1 lang piepje
Oproep doorschakelen naar mobiele telefoon. (Deze functie is beschikbaar als uw mobiele telefoon deze functie ondersteunt.)	Houd    langer dan 4 seconden ingedrukt	1 lang piepje
Hiermee past u het volume aan.	Schuif <b>VOL +/-</b> omhoog en omlaag	1 kort piepje



Vooruitspoelen. aan	Raak ◀ • ▶	1 kort piepje
Terugspoelen. keer aan	Raak ◀ • ▶   2	1 kort piepje
De microfoon tijdens een oproep in- of uitschakelen.	Raak ◀ • ▶	1 kort piepje/2 korte piepjes
Spraakgestuurd kiezen	Raak ◀ • ▶   2 keer aan	2 korte piepjes voor de kiestoon

### Andere status en indicatoren

Headsetstatus	Indicator
De headset is met een <b>Bluetooth</b> -apparaat verbonden terwijl deze zich in de stand-bymodus bevindt of terwijl u naar muziek luistert.	Het blauwe LED-lampje knippert elke 8 seconden.
De headset kan worden gekoppeld.	Het LED-lampje knippert afwisselend <b>witenblauw</b> .
De headset is ingeschakeld, maar niet verbonden met een <b>Bluetooth</b> -apparaat.	Het blauwe LED-lampje knippert snel.
Er is een inkomende oproep.	Het blauwe LED-lampje knippert 2 keer per seconde.
De batterij is bijna leeg.	Het witte LED-lampje knippert.
De batterij is volledig opgeladen.	Het witte LED-lampje is uit.

## De headset dragen

Stel de hoofdband in op de beste pasvorm.



### Tip

- Draai na gebruik de oorschelpen en vouw de headset dubbel om deze op te bergen.

## Gebruik met de audiokabel

Met de meegeleverde audiokabel kunt u de headset gebruiken met apparaten zonder **Bluetooth** of in een vliegtuig. Wanneer u de headset met de audiokabel gebruikt, is hiervoor geen batterijstroom nodig.

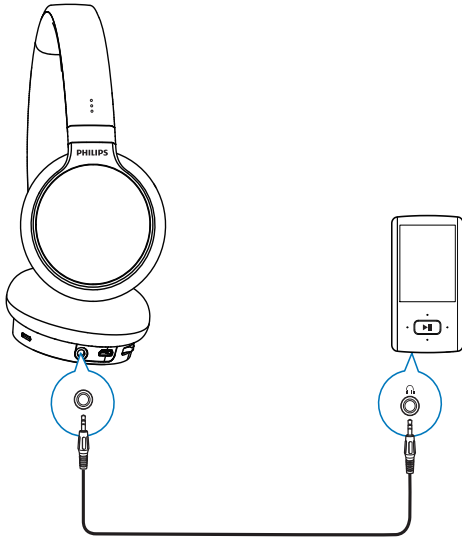


### Let op

- Beëindig uw oproep voordat u de audiokabel aansluit, aangezien hierbij de batterijstroom wordt uitgeschakeld en de inkomende oproep wordt beëindigd.

Sluit de meegeleverde audiokabel aan op:

- De headset en
- Een muziekapparaat



## 5 Technische gegevens

- Maximaal 9 uur afspeel- of gesprekstijd
- Maximaal 200 uur stand-bytijd
- Gemiddelde oplaadtijd: 3 uur
- Oplaadbare lithium-polymeerbatterij (230 mAh)
- Audio-ingang (3,5 mm) voor de gebruiksmodus met snoer
- Bluetooth 2.1+EDR, ondersteuning van Bluetooth-mono (headsetprofiel - HSP, handsfreeprofiel - HFP), ondersteuning van Bluetooth-stereo (Advanced Audio Distribution-profiel - A2DP; Audio Video Remote Control-profiel - AVRCP)
- Bedieningsbereik: maximaal 15 meter
- Verstelbare, plat op te vouwen hoofdband
- Vormvast, geluidsisolerend schuim
- Digitale echo- en ruisonderdrukking
- Automatisch uitschakelen
- Controle batterijstatus

**Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.**

## 6 Veelgestelde vragen

### De Bluetooth-headset kan niet worden ingeschakeld.

De batterij is bijna leeg.

- Laad de headset op.  
De audiokabel is op de headset aangesloten.
- Koppel de audiokabel los.

### Er is geen verbinding met de mobiele telefoon.

Bluetooth is uitgeschakeld.

- Schakel de **Bluetooth**-functie van uw mobiele telefoon in en schakel de mobiele telefoon in **voordat** u de headset inschakelt.

### De apparaten kunnen niet worden gekoppeld.

De headset bevindt zich niet in de koppelingsmodus.

- Volg de stappen die in deze gebruikershandleiding staan.
- Controleer of het LED-lampje afwisselend witten blauw knippert voordat u  loslaat. Blijf de knop ingedrukt houden als u alleen het blauwe LED-lampje ziet.

### De mobiele telefoon kan de headset niet vinden.

Mogelijk is de headset verbonden met een al eerder gekoppeld apparaat.

- Schakel het momenteel verbonden apparaat uit en plaats het buiten bereik.

De koppelingsinstellingen zijn mogelijk opnieuw ingesteld of de headset is gekoppeld aan een ander apparaat.


- Koppel de headset opnieuw met de mobiele telefoon zoals in deze gebruikershandleiding staat.

### Spraakgestuurd kiezen of opnieuw kiezen werkt niet.

Mogelijk ondersteunt uw mobiele telefoon deze functie niet.

### De persoon met wie ik bel kan me niet horen.

De microfoon is uitgeschakeld.

- Druk op  om de microfoon in te schakelen.

### De headset is verbonden met een mobiele telefoon met Bluetooth-stereo, maar er komt alleen geluid uit de luidspreker van de telefoon.

Mogelijk heeft de mobiele telefoon een optie om via de luidspreker of een headset naar muziek te luisteren.

- Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw mobiele telefoon voor informatie over het beluisteren van muziek via de headset.

### De geluidskwaliteit is laag en u hoort kraakgeluiden.

De Bluetooth-audiobron is buiten bereik.

- Verklein de afstand tussen de headset en de **Bluetooth**-audiobron of verwijder obstakels die zich tussen de headset en de Bluetooth-audiobron bevinden.

---

## De geluidskwaliteit is slecht wanneer muziek langzaam vanaf de mobiele telefoon wordt gestreamd of geluidsstreaming werkt helemaal niet.

De mobiele telefoon ondersteunt mogelijk alleen (mono) HSP/HFP en geen A2DP.

- Raadpleeg de gebruikershandleiding van de mobiele telefoon voor gedetailleerde informatie over compatibiliteit.

---

## Ik kan de muziek op mijn apparaat wel horen, maar niet regelen (bijv. vooruitspoelen/terugspoelen).

De Bluetooth-audiobron ondersteunt geen AVRCP.

- Raadpleeg de gebruikershandleiding van de audiobron voor gedetailleerde informatie over compatibiliteit.

---

## De headset werkt niet wanneer de audiokabel is aangesloten.

De microfoonfunctie wordt gedeactiveerd als de 3,5mm-audiokabel op de hoofdtelefoon is aangesloten.

- In dat geval kunt u de headset alleen gebruiken om naar muziek te luisteren.

---

## De fabrieksinstellingen herstellen

Alle oorspronkelijke instellingen van de headset herstellen.

- Druk op **◀** **•** **▶** en **↺** tot het LED-lampje 5 keer na elkaar knippert.

Ga naar [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) voor extra ondersteuning.

Philips Consumer Lifestyle

AQ95-56F-1313KR

2011

(Report No. / Numéro du Rapport)

(Year in which the CE mark is affixed / Année au cours de laquelle le marquage CE a été apposé)

## EC DECLARATION OF CONFORMITY

(DECLARATION DE CONFORMITE CE)

We / Nous, PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE B.V.

(Name / Nom de l'entreprise)

TUSSENDIEPEN 4, 9206 AD DRACHTEN, THE NETHERLANDS

(address / adresse)

Declare under our responsibility that the electrical product(s):

(Déclarons sous notre propre responsabilité que le(s) produit(s) électrique(s):)

PHILIPS

SHB9100, SHB9100/XX

(where xx=00 to 99)

(brand name, nom de la marque)

(Type version or model, référence ou modèle)

Bluetooth Stereo Headset

(product description, description du produit)

To which this declaration relates is in conformity with the following harmonized standards:

(Auquel cette déclaration se rapporte, est conforme aux normes harmonisées suivantes)

(title, number and date of issue of the standard / titre, numéro et date de parution de la norme)

EN 300 328 V1.7.1:2006

EN 301 489-1 V1.8.1:2008;

EN 301 489-17 V2.1.1:2009

EN 62311:2008

EN 60950-1:2006/A11:2009+A1:2010

Following the provisions of :

(Conformément aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de:)

1999/5/EC (R&TTE Directive) (Directive R&TTE 1999/5/CE)

And are produced under a quality scheme at least in conformity with ISO 9001 or CENELEC Permanent Documents

(Et sont fabriqués conformément à une qualité au moins conforme à la norme ISO 9001 ou aux Documents Permanents CENELEC)

The Notified Body ..... SGS 2150 ..... performed ..... Expert Opinion of Notified Body  
(L'Organisme Notifié) (Name and number/ nom et numéro) (a effectué) (description of intervention / description de l'intervention)

And issued the certificate, ..... ZE01T0004 .....  
(et a délivré le certificat) (certificate number / numéro du certificat)

Remarks:

(Remarques:)

Drachten, The Netherlands, August 16, 2011 A.Speelman, CL Compliance Manager

(place, date / lieu, date)

(signature, name and function / signature, nom et fonction)

